

## Превентивен третман на мозочни удари кај каротидна болест

Илиевска Л., Митрев Ж., Ангушева Т., Божиновска Б., Атанасов З., Горгијева Е.

Специјална болница “Филип Втори”, Скопје

5. Конгрес на невролозите на Македонија со интернационално учество, 14-16 Јуни 2012, Охрид, РМ

**Вовед:** Мозочниот удар е втора најчеста причина за смртност во светот. Според СЗО од мозочен удар во светот заболуваат 15 милиони луѓе годишно. Оттука произлегува интересот за шпревентивниот третман на овие болни, кој може да биде примарен или секундарен. Во секундарниот превентивен третман на мозочниот удар во Специјалната болница Филип Втори со успех се спроведува каротидна ендартеректомија и реконструкција на големите крвни садови на вратот.

**Метод и Материјал:** Испитувани се 88 пациенти во периодот од јануари 2010 до јануари 2011 година, од кои 36 жени и 52 мажи со детален невролошки преглед, ЕЕГ, евоцирани потенцијали, Ехо Доплер и 64 МСКТ церебрална и каротидна ангиографија, вклучувајќи ги ризичните фактори и коморбидитети.

**Резултати:** 64 МСКТ ангиографија кај испитуваните пациенти покажа билатерална сигнификантна стеноза на каротидните артерии кај 21 пациенти (23.8%), унилатерална сигнификантна стеноза на десната и лева каротидна артерија кај 35 (39.7%) и сигнификантен кинкинг кај 32 (36.5%). Кај овие пациенти направено е хируршка реконструкција на каротидната болест и каротидна ендартеректомија. Пациентите се следени во период од две години, кај сите испитувани случаи нема појава на рецидив на мозочен удар и е направена постоперативна евалуација со 64 МСКТ ангиографија.

**Заклучок:** Пре-оперативната 64 МСКТ е есенцијална информација, вклучувајќи Доплер егзаминација и детален невролошки преглед за селекција на пациенти за хируршка реконструкција на каротидната болест и превентивниот третман на мозочните удари.